INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Init Initional Application No PCT/FR2004/001732

A. CLASSII IPC 7	FICATION OF SUBJECT MATTER F41B5/12 A01K81/06					
According to	o International Patent Classification (IPC) or to both national classifi	cation and IPC				
	SEARCHED					
IPC 7	cumentation searched (classification system followed by classification sys	ation symbols)				
	ion searched other than minimum documentation to the extent that					
Electronic d	ata base consulted during the International search (name of data t ternal	aase and, where practical, search terms used)			
C. DOCUM	ENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT					
Category *	Citation of document, with Indication, where appropriate, of the	relevant passages	Relevant to claim No.			
A	FR 2 798 188 A (HTM SPORT SPA) 9 March 2001 (2001-03-09) the whole document		1–10			
А	FR 2 795 604 A (GILLET JEAN CLAU 5 January 2001 (2001–01–05) the whole document	JDE)	1–10			
A	FR 1 554 932 A (G. BEUCHAT) 24 January 1969 (1969-01-24) the whole document		1–10			
A	US 1 866 926 A (COLBY WILLIS H) 12 July 1932 (1932-07-12) the whole document		1			
		-/				
X Fur	ther documents are listed in the continuation of box C.	Patent family members are listed	in annex.			
° Special c	ategories of cited documents :	"T" later document published after the Inte	ernational filing date			
A docum	ent defining the general state of the art which is not dered to be of particular relevance	or priority date and not in conflict with cited to understand the principle or th invention	the application but eory underlying the			
"E" earlier	document but published on or after the international date	"X" document of particular relevance; the cannot be considered novel or canno	claimed Invention			
"L" docum which	ent which may throw doubts on priority claim(s) or n is cited to establish the publication date of another	involve an inventive step when the do "Y" document of particular relevance; the	ocument is taken alone			
O docum	on or other special reason (as specified) nent referring to an oral disclosure, use, exhibition or	cannot be considered to involve an in document is combined with one or m	ventive step when the ore other such docu-			
P docum	means ent published prior to the international filing date but then the priority date element	ments, such combination being obvious in the art.				
	than the priority date claimed actual completion of the international search	"&" document member of the same patent Date of mailing of the international sea				
	21 January 2005	31/01/2005	·			
Name and	malling address of the ISA	Authorized officer				
	European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk					
	Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016 Van Woensel, G					

Best Available Copy

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Int	onal Application No	
PCT/	FR2004/001732	

		PCT/FR2004/001732			
C.(Continuation) DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT					
Calegory °	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.			
A	US 5 931 145 A (OVIEDO-REYES ALFONSO) 3 August 1999 (1999-08-03) figures 1,2	10-14			
A	US 4 169 456 A (VAN HOUSE ROBERT M) 2 October 1979 (1979-10-02) figures 1-6	10-14			
• •					

Form PCT/ISA/210 (continuation of second sheet) (January 2004)

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Internal Application No
PCT/FR2004/001732

Patent document cited in search report		Publication date	Patent family member(s)		Publication date
FR 2798188	Α	09-03-2001	IT ES FR	GE990029 U1 1046835 U1 2798188 A3	08-03-2001 01-02-2001 09-03-2001
FR 2795604	Α	05-01-2001	FR	2795604 A1	05-01-2001
FR 1554932	A	24-01-1969	NONE		
US 1866926	A	12-07-1932	NONE		
US 5931145	Α	03-08-1999	NONE		
US 4169456	Α	02-10-1979	US	4041927 A	16-08-1977

Past Available Copy

RAPPORT DE RECHERCHE **INTERNATIONALE**

Dem ande Internationale No PCT/FR2004/001732

A. CLASSEMENT DE L'OBJET DE LA DEMANDE CIB 7 F4185/12 A01K81/06

Selon la classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois selon la classification nationale et la CIB

B. DOMAINES SUR LESQUELS LA RECHERCHE A PORTE

Documentation minimale consultée (système de classification sutvi des symboles de classement) CIB 7 A01K F41B

Documentation consultée autre que la documentation minimale dans la mesure où ces documents relèvent des domaines sur lesquels a porté la recherche

Base de données électronique consultée au cours de la recherche internationale (nom de la base de données, et si réalisable, termes de recherche utilisés) EPO-Internal

Catégorie *	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages perinents	no. des revendications visées
A	FR 2 798 188 A (HTM SPORT SPA) 9 mars 2001 (2001-03-09) 1e document en entier	1-10
A	FR 2 795 604 A (GILLET JEAN CLAUDE) 5 janvier 2001 (2001-01-05) 1e document en entier	1-10
A	FR 1 554 932 A (G. BEUCHAT) 24 janvier 1969 (1969-01-24) 1e document en entier	1-10
A	US 1 866 926 A (COLBY WILLIS H) 12 juillet 1932 (1932-07-12) 1e document en entier	1
	/	

Voir la suite du cadre C pour la fin de la liste des documents	Les documents de familles de brevets sont indiqués en annexe
"A" document définissant l'état général de la technique, non considéré comme particulièrement pertinent "E" document antérieur, mais publié à la date de dépôt international ou après cette date "L' document pouvant jeter un doute sur une revendication de priorité ou cité pour déterminer la date de publication d'une autre citation ou pour une raison spéciale (telle qu'indiquée) "O" document se référant à une divutgation orale, à un usage, à une exposition ou tous autres moyens "P" decument oublié avant la date de dépôt international, mais	T' document ultérieur publié après la date de dépôt international ou la date de priorité et n'appartenenant pas à l'état de la technique pertinent, mais cité pour comprendre le principe ou la théorie constituant la base de l'invention X' document particulièrement pertinent; l'inven tion revendiquée ne peut être considérée comme nouvelle ou comme impliquant une activité inventive par rapport au document considéré solément. Y document particulièrement pertinent; l'inven tion revendiquée ne peut être considérée comme impliquant une activité inventive lorsque le document est associé à un ou plusieurs autres documents de même nature, cette combinaison étant évidente pour une personne du métier & document qui fait partie de la même famille de brevets
Date à laquelle la recherche internationale a été effectivement achevée	Date d'expédition du présent rapport de recherche internationale
21 janvier 2005	31/01/2005
Nom et adresse postale de l'administration chargée de la recherche internationale	Fonctionnaire autorisé
Office Européen des Brevets, P.B. 5818 Patentilaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (431–70) 340–2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (431–70) 340–3016	Van Woensel, G

Bast Available Copy

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Dëi de Internationale No	
PCT/FR2004/001732	

		CT/FR2004/001732				
	(suite) DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS					
Catégorie °	identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages perti	no. des revendications visées				
A	US 5 931 145 A (OVIEDO-REYES ALFONSO) 3 août 1999 (1999-08-03) f1gures 1,2	10-14				
A	US 4 169 456 A (VAN HOUSE ROBERT M) 2 octobre 1979 (1979-10-02) figures 1-6	10-14				
i						
		·				
٠						

Formulairo PCT/SA/210 (suito do la dauxièmo (cuillo) (Janvier 2004)

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Renselgnements relatifiques membres de families de prevers

Dei le Internationale No	_
PCT/FR2004/001732	

Document brevet cité au rapport de recherche			Date de publication	Membre(s) de la familie de brevet(s)		Date de publication
FR	2798188	Α	09-03-2001	IT ES FR	GE990029 U1 1046835 U1 2798188 A3	08-03-2001 01-02-2001 09-03-2001
FR	2795604	Α	05-01-2001	FR	2795604 A1	05-01-2001
FR	1554932	Α	24-01-1969	AUCUN		
US	1866926	Α	12-07-1932	AUCUN		
US	5931145	A	03-08-1999	AUCUN		
US	4169456	Α	02-10-1979	US	4041927 A	16-08-1977